

## Beitrag zur Kenntnifs der Clavigeriden, Pselaphiden und Scydmaeniden von Westindien

von

Edm. Reitter in Mödling, bei Wien.

Die im nachfolgenden Aufsätze beschriebenen Arten aus den drei Familien wurden in Westindien, zumeist auf St. Thomas, von Herrn v. Eggers gesammelt, von Herrn Hans Simon in Stuttgart erworben und mir zur Bearbeitung anvertraut. Die näheren Fundorte sind bei jeder Art speciell angegeben.

### *Clavigeridae.*

1. *Articeros stricticornis* n. sp. *Rufo - castaneus, nitidulus, capite elongato, subcylindrico, subrugose dense punctato, antice rotundato, oculis prominulis; antennis capituli vix longioribus, articulo primo minimo, secundo valde elongato, basi primo angustiore, apicem versus latiore, in medio constricto, pone medium apicem versus dilatato, conico, apice truncato; prothorace transverso, campanaeformis, antrorsum angustato, dense subtiliter rugose punctato, medio longitudinaliter late canaliculato, elytris thorace latioribus et plus quam duplo longioribus, ante apicem latissimis, convexis, prope suturam longitudinaliter depressis, stria subtilissima integra, dorsali nulla, dorso subtilissime punctulato, apice haud plicatis, abdomine nitidissimo, late marginato, basi trifoveolato, foveolis lateralibus parvis, extus strumosis, media maxima, valde profunda, basin versus angustata.* — Long. 1,2 mill.

*Ma:* *Metasterno in medio late gibboso, gibbositate acute tuberculato; ante coxas impresso, trochanteribus intermediis subtus longissime appendiculato, appendiculo sensim incrassato, apice extrorsum in spinam producto, coxis posticis breviter acuminatis, tibiis intermediis apice breviter calcaratis.*

St. Thomas.

Ein einzelnes männliches Ex., das sich durch das in der Mitte eingeschnürte zweite Fühlerglied sehr auszeichnet. Ich habe lange

geschwankt, ob ich nicht dadurch ein Thier mit 3 Fühlergliedern vor mir habe.

### *Pselaphidae.*

#### *Ephymia* nov. gen.

Corpus suboblongum, convexum, pube brevi depressa, fulva, subsetulosa vestitum, capite antice tenuiter rostrato-productum, haud tuberculato, antennis undecimarticulatis, valde approximatis, valde crassis, subcylindricis, apicem versus sensim crassioribus, clavatis, palpis minutis, tenuibus, quadriarticulatis, articulo primo minimo, secundo elongato, basi sinuato tenuissimoque, apice sensim subclavatulo, tertio parvo, obconico, ultimo latiore, fusiformi; prothorace antrorsum paullo magis attenuato, ante basin foveolis tribus dense pubescentibus levius impressis, elytris stria suturali integra, discoidali valde abbreviata, stria suturali a basin remote, discoidali prope basin foveolata, abdomine convexo, late marginato-reflexo, segmentis dorsalibus aequalibus, segmentis ventralibus 2—4 fere aequalibus, coxis anticis contiguis, intermediis parum, posticis magis inter se distantibus, tarsi 3-articulati, articulo secundo tertio brevior, tarsorum unguiculis binis aequalibus.

Körperform mit *Desimia Ghiliani* sehr übereinstimmend. Der Kopf ist vorn schmal und lang verlängert, an der Spitze ohne Höcker und ohne Längsfurche. Die Fühler sind sich sehr genähert, von außerordentlicher Dicke, allmählig gegen die Spitze aber nur wenig dicker werdend, ohne Keule; bei dem Männchen sind die letzten 3, bei dem Weibchen nur 2 Glieder länger. Die Palpen sind dünn und klein, ihr letztes Glied ist kurz, spindelförmig. In den Streifen der Flügeldecken steht an der Basis ein kleines Grübchen, und zwar ist dieses in dem verkürzten Dorsalstreifen nahe an der Basis, in dem Nahtstreifen dagegen von der Basis etwas abgerückt gelegen.

Diese neue, sehr interessante Gattung ist unter die *Ctenistini* zu stellen, etwa neben *Lasinus*; von der letzteren ist sie durch die kaum keulenförmigen Fühler, das deutliche kleine Wurzelglied der Taster, den Mangel der getheilten Stirnhöcker etc. verschieden.

1. *Ephymia Simoni* n. sp. *Dilute castanea, antrorsum attenuata, pube brevi, depressa fulva subsetulosa vestita, palpis tarsisque testaceis, capite nutante, oblongo, fronte subconvexa, punctulata, antrorsum longe angusteque producta, inter oculos sat magnos vix rotundatos leviter bifoveolata, genis temporibusque dense villosis;*

*antennis valde crassis, subcylindricis, dense pubescentibus, articulis: 1 quadrato, 2 parum transverso; in feminae 3—9 valde transversis, 3 secundo minus, 9 decimo haud angustiore; 10 subquadrato, ultimo magno, elongato-ovale, praecedente paullulum latiore; in mare 3—8 maxime transversis, secundo paullulum angustioribus, ultimis tribus magnis praecedentibus minus latioribus, 9 et 10 quadratis, ultimo oblongo-ovale; prothorace longitudine vix latiore, basin versus parum, antrorsum paullo magis attenuato, punctulato, foveolis magis pubescentibus, lateralis a basi remote posititis minoribus; elytris thorace parum longioribus et latioribus, apice sensim dilatatis, vix perspicue punctulatis, apice dense pubescentibus; abdomine elytris haud angustiore, segmentis late marginato-reflexis, vix punctatis, singulatum convexis, subaequalibus. — Long. 1.7 mill.*

Mas: Trochanteribus simplicibus, metasterno leviter impresso, segmentulo sexto ventrali perspicuo.

St. Thomas et Water-Island.

Von dieser Hrn. Hans Simon dedicirten Art liegen mir 17 Ex. in beiden Geschlechtern vor.

#### *Berdura* nov. gen.

Corpus breviusculum, convexum, gen. *Bryaxo* valde simile. Capite magno, antennis undecim-articulatis, basi distantibus, clavatis, palpis quadriarticulatis, articulo primo minimo, secundo elongato, sinuato, basi tenui, apice clavato, tertio brevi triangulare, ultimo fusiformi, apice extrorsum profunde exciso; prothorace subcordato, vix foveolato, elytris cum abdomine ovato-globosis, stria suturali tenuissima integra, discoidali vix perspicua, abdomine valde convexo, deflexo, segmentis dorsalibus sensim angustioribus breviusque, segmento ventrali primo perspicuo valde elongato, ceteris brevissimis, coxis posticis inter se distantibus, tarsorum unguiculo singulo.

Mit *Bryaxis* (Untergattung *Reichenbachia*) sehr nahe verwandt, aber durch das kurze, steil abfallende Abdomen mit sehr schmaler Seitenrandung desselben und durch die Form der Taster verschieden. Das erste Glied der letzteren ist sehr klein, schwer sichtbar, das zweite lang, gebogen, an der Basis sehr dünn, an der Spitze keulenförmig verdickt, das dritte kurz, von der Stärke des vorhergehenden an dessen Spitze, dreieckig, eine Ecke nach aufsen vortretend, das letzte, spindelförmig, etwas stärker als die vorhergehenden, an der Spitze, und zwar etwas gegen die Aufsenseite zu,

mit einem tiefen, schmalen, dreieckigen Ausschnitte. Halsschild ohne Basalgrübchen. Unterseite des Kopfes mit einem Längskiele in der Mitte und zwei Seitenrandkielen. Vorderbrust sehr verkürzt. Zweites Fußglied viel länger als das dritte.

2. *Berdura excisula* n. sp. *Convexa, nitida, rufa; palpis testaceis, pube brevissima, vix perspicua vestita, capite subgloboso, thorace haud angustiore, fronte haud depressa, inter oculos magnos subtilissime bifoveolato, antennis thoracis basin attingentibus, articulis 1 et 2 parum incrassatis, oblongis, ceteris angustis, parvis, 4—8 subtransversis, 9 et 10 sensim latioribus, transversis, ultimo magno ovato; prothorace cordato, longitudine parum latiore, sublaevi, elytris cum abdomine ovato-globosis, illis vix punctulatis, stria suturali integra tenuissima, dorsali vix perspicua, callo humerali parum prominulo, abdomine tenuissime marginato, segmentis sensim brevioribus, primo conspicuo secundo sesqui longiore, basi vix striolato.* — Long. 1 mill.

Mas: *Abdominis segmento anali depresso, dense fulvo-villoso, pygidio subtus parum prominulo.*

St. Thomas.

Mir liegen beide Geschlechter, die sich von einander nur un-erheblich unterscheiden, zusammen in 6 Stücken vor.

3. *Eupsenius politus* nov. spec. *Nitidissimus, glaber, testaceus; capite subquadrato, inter oculos magnos fortiter bifoveolato, antennis thoracis basin vix attingentibus, articulis duobus basalibus leviter incrassatis, articulo 2 globosim quadrato, ceteris angustis parvis, transversis, articulis 3 ultimis clavam magnam stricte ovalem formantibus, duobus penultimis brevissimis, valde transversis, ultimo maximo; prothorace cordato, antice lato, vix oblongo, foveolis basalibus nullis, elytris thorace fere duplo latioribus et vix duplo longioribus, stria suturali integra, discoidali foveolatim rudimentalis, supra parce subtilissime obsoletissimeque punctatis, abdomine convexo, elytris vix angustiore, tenuiter marginato-reflexo, segmento primo elongato, summo ceteris haud longitudine.* — Long. 1,2 mill.

St. Thomas.

Das ♂ scheint sich vom ♀ nicht in besonderer Weise auszuzeichnen. An 16 mir vorliegenden Stücken finde ich keine beson-deren Geschlechtsverschiedenheiten. Diese Art entfernt sich von den nordamerikanischen durch den Mangel der Basalgrübchen auf dem Halsschilde.

*Bythinoplectus* nov. gen.

Corpus elongatum, subdepressum, gen. *Euplecto* similis, nitidum, subpubescens. Capite magno, thorace latiore, transverso, antice valde constricto, oculis sat magnis, temporibus nullis. Antennae valde approximatae, 9 articolatae, articulis: 1 ovale, inflato, 2 incrassato, globoso, primo angustiore, 3—8 minutissimis, transversis, ultimo magno, ovato. Palpi quadriarticulati, articulo ultimo fusiforme. Prothorax subcordatus, quinque-foveolatus (foveolis 2 basalibus, 2 lateralibus, 1 discoidali). Elytra subparallela, thorace minus latiora, stria suturali tenui insculpta, dorsali valde abbreviata. Abdomen parallelum, late marginato reflexum, segmentis dorsalibus ventralique subaequalibus. Coxae postice approximatae, tarsorum unguiculo singulo.

Ganz vom Aussehen eines *Euplectus*, aber durch neungliedrige Fühler, deren 2 Basalglieder wie bei den männlichen Bythinen verdickt sind und durch einen ähnlichen Kopf wie bei *Panaphantus* verschieden.

4. *Bythinoplectus foveatus* n. sp. *Elongatus, subparallelus, leviter depressus, subpubescens, testaceus, capite transverso, fronte bifoveolata, prothorace subcordato, quinque-foveolato, elytris thorace longioribus, abdomine parallelo, elytris minus angustiore.* — Long. 1,2 mill.

St. Thomas.

Länggestreckt, ziemlich parallel, wenig gewölbt, röthlichgelb, etwas glänzend, sehr fein, spärlich behaart. Kopf breiter als das Halsschild, quer, die Augen in den Hinterecken gelegen, ohne deutliche Schläfen, nach vorn stark verengt und tief eingeschnürt, die Mitte vorn schmal schnauzenförmig gestaltet, oben überall sehr fein punktirt, die Stirn mit 2 tiefen Grübchen. Fühler nahe aneinander, unter dem schnauzenförmigen Theile des Kopfes eingefügt, 9gliederig, kurz, von Tridiumform, das erste Glied aber oval, sehr verdickt, groß, das zweite kugelig, schmaler als das erste, die nächsten stark quer und sehr klein, das letzte keulenförmig, groß, eiförmig, zugespitzt. Halsschild fast länger als breit, zur Basis verschmälert, kaum punktirt, in dem Seitenrande mit einer, in der Mitte der Scheibe ebenfalls mit einer, an der Basis mit zwei tiefen Grübchen. Flügeldecken wenig breiter aber etwas länger als das Halsschild, ziemlich gleichbreit, mit sehr feinem Naht- und stark abgekürzten Discoidalstreifen. Abdomen parallel, wenig

schmäler als die Flgd., die Seiten breit gerandet und aufgebogen, die Segmente von gleicher Länge, einfach. Beine und Tarsen wie bei *Trimium*.

Ein einzelnes Ex. von St. Thomas.

5. *Trimioptis Eggersi* n. sp. *Elongata, convexa, subglabra, nitida, rufa, palpis tarsisque testaceis, capite magno, thorace haud angustiore, parum convexo, utrinque bifoveolato, foveola anteriore minuta, oculi distincti; antennis brevibus, tenuibus, clava magna; prothorace cordato, parte postico constricto, laevi, foveolis tribus basalibus cum sulcam distinctam connexis, elytris thorace latioribus et in feminae parum, in mare paullo magis longioribus, stria suturali integra, dorsali brevissima, striis prope basin foveolatis, callo humerali prominulo, striolis abdominalibus brevissimis, divergentibus, in foemina vix tertiam, in mare quartam segmentam disci partem includentibus, inter striolis vix transversim impresso.* — Long. 1 mill.

Mas: *Metasterno longitudinaliter impresso, segmento tertio ventrali utrinque prope lateribus foveola oblongo-curvata impresso, segmento anali apice levissime tuberculato.*

St. Thomas, Portorico.

Fühler von gewöhnlicher Form, Endglied der Taster klein, fast beilförmig.

In diese Gattung scheint die Mehrzahl — wenn nicht alle — der amerikanischen Trimien zu gehören.

Von Herrn v. Eggers gesammelt und nach ihm benannt.

6. *Trimioptis specularis* n. spec. *Parvula, convexa, pube pruinosa parce vestita, rufa, nitida, palpis pedibusque testaceis, capite brevi, thorace vix angustiore, antice angustato, temporibus pone oculos sat magnos parvis, fronte antice inter antennis transversim sulcatulo, inter oculos bifoveolato; antennis brevibus tenuibus, clava magna; prothorace subcordato, latitudine fere longiore, sublaevi, foveolis tribus basalibus cum culcam distinctam connexis; elytris thorace latioribus et longioribus, stria suturali integra, dorsali brevissima, striis prope basin foveolatis; striolis abdominalibus subparallelis, longitudine dimidiam segmenti partem aequantibus, plus tertiam disci partem includentibus, basi inter striolis haud transversim impresso.* — Long. 0,75 mill.

Mas: *Abdominis segmento ventrali tertio utrinque prope lateribus tuberculato, quarto margine apicali subelevato.*

St. Thomas, Water Island, Dominica.

Durch den kurzen Kopf mit kleinen Schläfen, dann durch die langen Abdominalstrichelchen recht bemerkenswerth.

7. *Trimiopsis gibbula* n. sp. *Breviuscula, convexa, nitidissima, fere glabra, antennarum clava palpis tibiis tarsisque testaceis; capite magno, thorace haud latiore, longitudine parum latiore, temporibus mediocribus parallelis, ante oculos angustato, margine antice in medio subangulato, antrorsum obsolete semicirculariter impresso, impressione postice (inter oculos) profunde foveolata, vertice sulculo brevi parum perspicuo insculpto; antennis brevibus, thoracis medio attingentibus, clava magna, ovata; prothorace cordato, basin versus constricto, longitudine latiore, convexo, laevi, foveolis basalibus minutissimis cum sulcam transversam profundam connexis, elytris latis, ampliatis, thorace valde latioribus et vix longioribus, lateribus rotundatis, stria suturali distincta integra dorsalique valde abbreviata, striis prope basin foveolatis; striolis abdominalibus brevissimis, convergentibus, segmentam plus tertiam disci partem includentibus; segmento primo secundo paullulum majore. — Long. 1 mill.*

*Mas: Metasterno haud impresso, abdomen segmento primo ventrali perspicuo utrinque prope lateribus foveola oblonga basali impressa, segmento secundo tertioque ipso lateque impressis, impressionibus subtuberculatis.*

St. Thomas.

Von *T. Eggersi* durch die viel gedrungenere Gestalt und die Sculptur des Kopfes, sowie durch breiteres Halsschild abweichend. Mir liegen nur 2 Ex. dieser schönen Art vor.

8. *Trimiopsis ventricosa* n. sp. *Parva, convexa, subglabra, nitida, rufa, antennis palpis pedibusque testaceis, capite magno, thorace fere latiore, levissime transverso, lateribus ante oculos minutos subreflexo, inter antennas fossula brevi longitudinali utrinque sat profunde insculpto, antennis thorace basin vix attingentibus, tenuis, clava magna, ovali; prothorace cordato, basin versus constricto, vix transverso, foveolis basalibus magnis cum sulcam transversam tenuissimam conjunctis, elytris latis, ampliatis, thorace valde latioribus sed minus longioribus, stria suturali integra subtilissima obsoletaque, dorsali valde abbreviata, striis prope basin foveolatis, lateribus rotundatis, abdomine subparallelo, striolis basalibus haud perspicuis. — Long. 0,8—0,9 mill.*

*Mas: Metasterno longitudinaliter impresso, abdominis segmento penultimo apice levissime lateque emarginato.*

St. Thomas, Portorico.

Der Kopf ist groß, etwas breiter als lang, über den sehr kleinen Augen leicht aufgebogen, nach vorn schwach verengt, neben

dem aufgebogenen Theile des Seitenrandes mit einem länglichen tiefen Grübchen, das sich nur sehr selten in zwei mehr oder minder verfloessene aufzulösen geneigt ist. Die Flgd. sind sehr breit, seitlich stark gerundet und kaum länger als das Halsschild; ihr Nahtstreif ist sehr an die Naht gerückt, und so fein, dafs er leicht übersehen werden kann.

9. *Trimniopsis clypeata* n. sp. *Parva, convexa, subglabra, rufa, nitida, antennis palpis pedibusque testaceis, capite magno, thorace fere latiore, latitudine longiore, temporibus magnis, ante oculos distinctos attenuato, fronte ante antennis semirobundatim producta, plana, margine antico tenuissime elevata, inter antennis levissime transversim biimpresso, inter oculos foveolato, foveolis sat parvis, distantibus, suboblongis; antennis tenuibus thoracis basin haud attingentibus, clava magna, thorace cordato, basin versus late constricto, non transverso, foveolis basalibus obsolete cum sulcam transversam tenuam conjunctis, elytris thorace valde latioribus et parum longioribus, vix distincte punctulatis, stria suturali integra, discoidali brevissima, striis prope basin foveolatis; abdomine subparallelo, elytris paullulum angustiore, striolis abdominalibus haud perspicuis.* — Long. 0,75 mill.

Mas: *Metasterno longitudinaliter impresso, abdominis segmento ventrali tertio utrinque prope lateribus foveola angusta oblonga impresso.*

St. Thomas.

Kleiner als *T. Eggersi*, von der Gröfse der *specularis*; der Kopf ist bei dieser Art sehr grofs, länger als breit, die Schläfen lang, von den Augen nach vorn verengt, Vorderrand der Stirn vor der Fühlereinlenkungsstelle gerundet erweitert und der äufserste Vorderrand schwach, fein aufgebogen, zwischen den Fühlern befindet sich eine zarte Querfurchen, welche in der Mitte breit unterbrochen ist, in der Nähe der Augen mit einem länglichen Grübchen. Die Abdominalstrichelchen des ersten sichtbaren Rückensegments sind bei dieser Art nicht sichtbar. Die Grübchen des Halsschildes sind undeutlich, die sie verbindende Querfurchen sehr zart.

10. *Trimniopsis parmata* n. sp. *Parva, convexa, subglabra, testacea aut rufa, nitida, antennis pedibus palpisque testaceis, capite inflato, subtilissime punctulato, lateribus ante oculos sat parvos leviter ampliato, subdentato, parum reflexo, margine antice rotundato et subreflexo, temporibus mediocribus parallelis, fronte utrinque leviter foveolata, antice in medio tuberculo minimo instructo; antennis*



*thoracis basin vix attingentibus, tenuibus, clava magna ovata; prothorace cordato, vix transverso, laevi, foveolis basalibus sat magnis cum sulcam transversam indistincte connexis, elytris latis, ampliatis, thorace vix evidenter longioribus, lateribus rotundatis, stria suturali integra tenuissima obsoleta, dorsali valde abbreviata, striis prope basin foveolatis, abdomine subparallelo, striolis basalibus vix perspicuis. — Long. 0,8—0,9 mill.*

*Mas: Capite excavato, lateribus supra oculos extus in dente obtuso subreflexo productis; abdominis segmento anali obsolete lateque foveolato, metasterno longitudinaliter impresso.*

St. Thomas, Portorico.

Der *T. ventricosa* sehr nahe verwandt und hauptsächlich durch die Form des Kopfes abweichend. Dieser erweitert sich vor den Augen und bildet hier mit dem zugerundeten Vorderrande eine stumpfe Ecke; der Seitenrand ist gleichzeitig sammt dem Vorderrande aufgebogen, in der Nähe des letzteren befindet sich in der Mitte ein sehr kleines Höckerchen, jederseits neben dem Seitenrande ein Grübchen. Bei dem Männchen ist der Seitenrand des Kopfes über den Augen flügel förmig erweitert.

11. *Trimiopsis inconspicua* nov. sp. *Minutissima, leviter convexa, parum nitidula, testacea; capite thorace haud latiore, levissime transverso, postice (temporibus sat magnis) parallelo, antice (ante oculos parvos) attenuato, fronte antice (inter antennas) transversim sulcato, sulculo utrinque profundiore, prope oculos foveolato, in medio longitudinaliter subsulcato, sulco antice abbreviato, antennis brevibus, capite purum superantibus, tenuis, clava magna ovata, articulis duobus basalibus (secundo fere globoso, mujore) incrassatis; prothorace subcordato, basin versus minus constricto, haud oblongo, foveolis tribus basalibus sat parvis cum sulcam transversam tenuissimam conjunctis; elytris latioribus et fere sesqui longioribus, subdepressis, stria suturali integra subtilissima, discoidalique valde abbreviata, striis prope basin subfoveolatis; abdomine subparallelo, segmentis aequalibus, striolis vix perspicuis. — Long. 0,6—0,7 mill.*

*Mas: Capite magno, transverso, subparallelo, sulca antica transversa profundiore, in fundo multo foveolato, foveolibus occipitalibus parvis sed distincte impressis, temporibus prope oculos subangulatis; abdominis segmento ventrali quinto transversim bifoveolato, foveolis approximatis, segmento tertio quartoque in medio transversim subimpressis. .*

St. Thomas.

Körper mäfsig gewölbt; Kopf beim ♀ fast so lang als breit, hinten parallel, von der Mitte nach vorn verengt, am Vorderrande mit einer seitlich stärker vertieften Querfurche, in der Mitte mit einer nach vorn abgekürzten Längsrinne, Stirn jederseits mit einem grossen Grübchen; bei dem ♂ ist der Kopf breiter, flach, fast quer rechteckig, gross, die Querfurche am Vorderrande tiefer, in der Mitte ihres Grundes mit 2 genäherten Grübchen, die Stirngrübchen sind kleiner, die Schläfen parallel. Fühler sehr kurz, das zweite Glied stark verdickt, das Endglied gross, sehr kurz eiförmig, fast rund.

Bei dem ♂ ist die Hinterbrust kaum stärker längsvertieft, das fünfte Segment mit 2 quer gestellten, genäherten, ineinander verflochtenen Grübchen geziert und die beiden vorhergehenden in der Mitte schwach quer niedergedrückt.

Diese Art scheint selten zu sein.

12. *Trimiopsis anguina* nov. spec. *Dilute rufa, antennis palpis pedibusque testaceis, subpubescens, leviter convexa, nitidula; capite thorace vix latiore, oblongo, obovato, antrorsum parum attenuato, temporibus magnis, parallelis, fronte plana, aequali, oculi distincti; antennis brevibus, capite minus superantibus, tenuibus, articulis duobus basalibus incrassatis, magnis, articulo secundo primo majore, introrsum leviter dilatato, clava magna; prothorace cordato, latitudine fere longiore, foveolis tribus basalibus cum sulcam transversam tenuissimam conjunctis; elytris thorace latioribus et sesqui longioribus, stria suturali integra, discoidali valde abbreviata; abdomine subparallelo, elytris vix angustiore, segmentis aequalibus, striolis abdominalibus brevissimis, segmentam tertiam disci partem includentibus.* — Long. 0,7—0,8 mill.

MA8: *Metasterno longitudinaliter impresso, tibiis intermediis apice intus spinula parva armatis.*

St. Thomas.

Durch die kurzen Fühler mit stark verdickten zwei Basalgliedern, wovon das zweite innen gegen die Spitze etwas erweitert ist, und durch den langen, eiförmigen, ebenen Kopf sehr ausgezeichnet. Der letztere erinnert im hohen Grade an die Arten der Gattung *Zibus*; bei der letzteren Gattung ist er jedoch schmaler als das Halsschild und die Fühler sind einander stark genähert.

Wenige Ex. in beiden Geschlechtern.

13. *Euplectus Argus* Rtrr., beschrieben nach einem Exemplare aus Chili, kommt auch um St. Thomas vor. Ich finde zwischen den Stücken aus beiden Lokalitäten keinen Unterschied, der zur Begründung einer guten Art hinreichen könnte.

*Balega* nov. gen.

Corpus elongatum, sudepressum, subtiliter pubescens, antennis undecimarticulatis, gracilibus, indistincte clavatis, basi approximatis, palpis quadriarticulatis, articulo ultimo fusiformi, capite subtus trisulcato, mentum magnum, antrorsum productum, os subobtegens, temporibus magnis, postice rotundatis, oculi vix perspicui, obsoleti, vix granulati, fronte bisulcata, sulcis sat approximatis, postice foveolatis, thorace lateribus mucronato, foveolis basalibus tribus cum sulcum transversam conjunctis, foveolis lateralibus oblongis, dorso longitudinaliter sulcato, elytris stria suturali integra, discoidali abbreviata, sublaterali profunda, abdemine late marginato, elongato, segmentis dorsalibus subaequalibus, (in foem. 6) segmento ventrali secundo tertioque parum majoribus, tarsi 3-articulati, tarsorum unguiculis duobus piliformibus aequalibus.

Von der Körperform von *Sagola* und *Faronus*, zunächst jedoch mit *Gasola* Rtrr. verwandt, und von dieser Gattung durch nachfolgende Merkmale zu unterscheiden: Der Kopf hat auf der Unterseite 3 Längsfurchen, die Augen sind außerordentlich klein, die Fühler haben 4 größere, schwach abgesetzte Endglieder, das Halsschild hat 3 Basalgrübchen und eine Mittelfurche, die Flügeldecken haben über dem umgeschlagenen Theile eine scharfe Seitenrandkante, welche durch eine Sublateralfurche gebildet wird, ähnlich wie bei *Trichonyx*, das 2te und 3te Bauchsegment sind schwach verlängert und die Tarsen sind außerordentlich dünn, haarförmig.

14. *Balega elegans* n. sp. *Rufo-testacea, palpis pedibusque pallidis, capite thorace angustiore, antrorsum attenuato, laevi, fronte antice sulcis duobus approximatis oblongis, antice confluentibus, apice foveolatis profunde insculptis, antennis thoracis basin vix attingentibus, gracilibus, articulis duobus basalibus parum incrassatis, sat brevibus, articulo secundo quadrato, 3—4 parvis, angustioribus, 4—7 transversis, ultimis quatuor parallelis, praecedente parum latioribus, tribus penultimis transversis, ultimo elongato-ovato; prothorace haud transverso, cordato, prope basin constricto, lateribus post medium dentato, foveolis tribus basalibus cum culcam transversam conjunctis, dorso in medio longitudinaliter sulcato, sulca antice mi-*

*nus abbreviata, elytris thorace vix longioribus, sed parum latioribus, alutaceis, stria suturali integra, dorsali valde abbreviata, abdomine elytris vix angustiore, lateribus leviter rotundato. — Long. 1,2 mill.*

St. Thomas.

Mir liegt ein einzelnes Weibchen vor.

### *Scydmaenidae.*

1. *Euconnus felinus* n. sp. *Sat angustus, rufo-castaneus, nitidus, helvolo-pubescentis, palpis tarsisque testaceis, capite magno, thorace vix angustiore, convexo, latitudine fere longiore, temporibus magnis cum margine postico magis dense pubescentibus, fronte antice inter antennis breviter impresso; antennis thoracis basin vix attingentibus, mediocribus, articulis: 1, 2 latitudine parum longioribus, 3—7 transversis, quatuor ultimis clavam abruptam formantibus, 8—10 leviter transversis, ultimo ovato, acuminato; prothorace subgloboso, basin versus levissime constricto, latitudine paullulum longiore, dense villosa, basi vix foveolato; elytris breviter ovalibus, in medio thorace latioribus, subtilissime punctulatis, basi leviter confluenta bifoveolatis, foveola interna valde obsoleta, externa oblonga, extrorsum divergente, plica humerali brevi, elevata. — Long. 1,2 mill.*

St. Thomas.

Fühler mit 4gliederiger Keule, Basis des Halsschildes ohne deutliche Grübchen. Durch den grossen Kopf, schmale Gestalt ausgezeichnet.

Ein einzelnes Exemplar.

2. *Euconnus coralinus* n. sp. *Rufo-castaneus, elytris rubris, palpis tarsisque testaceis, pilosus, capite nutante, thorace parum angustiore, temporibus margineque apicali magis villosis, oculi medio-cres, subrotundati, granulati; antennis crassis, apicem versus minus incrassatis, dimidio corporis parum longioribus, articulis: 2 primo vix angustiore, oblongo-quadrato, 3—7 fere quadratis, ultimis quinque paullulum majoribus, 8—10 leviter transversis, ultimo haud latiore, oblongo; prothorace convexo, subgloboso, dense villosa, latitudine haud longiore, basi profunde bifoveolato, foveolis sat approximatis, cum sulcam connexis, foveola in margine laterali parva, elytris breviter globoso-ovatis, latis, vix punctatis, basi impressis subbifoveolatisque, foveola interna angusta abbreviata, externa majore, extrorsum divergente, plica humerali brevi, elevata; coxis posticis subapproximatis. — Long. 1,4—1,6 mill.*

Mas: *Tibiis posticis apice calcare recto valido subtomentoso armatis.*

Fem.: *Tibiis posticis apice spinula brevi recta armatis.*

Var. *Antennis paullulum longioribus, articulis quatuor penultimis fere quadratis.*

Var. *Prothorace foveolis basalibus cum sulcam vix connexis.*

Var. *Elytris sat distincte subtilissime punctatis.*

St. Thomas, Water Island, Portorico.

Dem *Euconnus globulicollis* Schauf. ähnlich, aber kleiner, das Halsschild ist vorn nicht eingeschnürt, die 5 letzten Fühlerglieder sind nur schwach vergrößert und die Flgd. sind gewöhnlich kaum punktirt. Diese Art zeichnet sich durch den Endsporn der Hinterschienen in beiden Geschlechtern auffällig aus.

3. *Euconnus dominus* n. sp. *Rufo-castaneus, elytris rubris, tarsis palisque testaceis, pilosus, capite nutante, thorace paullulum angustiore, oculi magni granulati subrotundates, fronte tuberculis antennariis distinctis; antennis robustis, dimidium corporis superantibus, articulis 1—7 latitudine subaequalibus, 1 et 2 elongatis, 3, 4, 6 quadratis, 5 oblongis, quatuor ultimis clavam abruptam formantibus, 8—10 subquadratis, ultimo oblongo, acuminato, prothorace latitudine parum longiore, antrorsum globoso-rotundato, ante basin constricto, laevi, dense pubescente, foveolis duobus basalibus sat distantibus cum sulcam transversam conjunctis, foveola in margine laterali profunda, elytris globoso-ovatis, ampliatis, vix perspicue punctulatis, basi impressis, impressione extrorsum divergente, plica humerali valida oblonga elevata.* — Long. 1,8 mill.

St. Thomas.

Dem *E. coralinus* täuschend ähnlich, die Fühler haben aber eine 4gliedr. Keule, das Halsschild ist länger, die Basalgrübchen stehen weiter auseinander, die Fld. haben eine höhere beulenartige Schulterfalte und die Hinterschienen sind unbewehrt.

Ein einzelnes Exemplar.

4. *Euconnus (Napochus) amoenus* n. sp. *Nitidus, ruber, palpis tarsisque testaceis, villosus, capite thoracis partim anterioris latitudine, laevi, vix oblongo, oculi sat magni, subrotundati; antennis sat robustis, dimidio corpore vix attingentibus, articulis: 1, 2 oblongis, 3—7 subquadratis, 8—11 clavam parum abruptam formantibus, 8—10 subquadratis, ultimo oblongo-ovato; prothorace latitudine vix longiore, basi lato, antrorsum leviter angustato, foveolis basalibus sat distantibus, foveola laterali nulla, elytris oblongo-ovatis, vix*

*perspicue punctulatis, basi transversim impressis, impressione extrorsum divergente, plica humerali elongata, distincte elevata.* — Long. 1,4—1,6 mill.

St. Thomas, Portorico.

Aus der Gruppe des *Napochus claviger*, einfarbig hell braunroth, sehr glänzend, ausgezeichnet durch den Mangel des Seitengrübchens am Hinterrande des Halsschildes in der Seitenrandkante. Den beiden vorigen in Färbung, Grösse und Form verwandt, jedoch in eine andere Untergattung gehörend. Zunächst mit *E. testaceus* Schaum verwandt, jedoch gröfser mit längerem Halsschilde, breiterem Kopfe etc. — Mir liegen 8 Stücke vor.

5. *Euconnus (Napochus) testaceus* Schaum Germ. Ztschr. V. 469. Zahlreich.

6. *Euconnus (Napochus) tantillus* n. sp. *Parvulus, rufotestaceus, palpis pedibusque pallidis, fulvo-pubescens, nitidus, capite subtransversim ovale, thoracis parte anteriore latitudine, oculi distincti, antennis dimidio corpore attingentibus, sat robustis, apicem versus sensim magis incrassatis, articulis: 1 oblongo, 2 quadrato, 3—7 transversis, 8—11 sensim paulo majoribus, clavam vix abruptam formantibus, 8—10 subtransverse quadratis, ultimo oblongo ovato; prothorace latitudine fere longiore, antrorsum angustato, laevi, basi vix foveolato; elytris oblongo-ovatis, thorace parum latioribus, tenuissime punctulatis, basi biimpressis, impressione interna obsoleta, externa sensim divergenta, oblonga, plica humerali tenui, elevata, brevi.* — Long. 0,9—1 mill. — St. Thomas, Portorico.

Unterscheidet sich von *testaceus* durch kleineren Körper, allmählig gegen die Spitze verdickte Fühler, mit undeutlich abgesetzter 4gliedriger Keule und den Mangel der Basalgrübchen auf dem Halsschilde. — Zahlreich eingesendet.

7. *Euconnus atomus* n. sp. *Minutissimus, pubescens, testaceus; antennis thoracis basin fere attingentibus, brevibus, articulis intermediis parvulis transversis, clava abrupte triarticulata, articulis duobus penultimis transversis, ultimo breviter ovato, articulo nono decimo paullulum angustiore; capite subrotundato, thorace angustiore, oculis magnis, prothorace subgloboso, latitudine parum longiore, prope basin subconstricto, foveolis duobus basalibus approximatis sat profundis cum sulcam obsoletam connexis, elytris breviter ovalibus, thorace parum latioribus, basi impressis, impressione bifoveolatis, foveola interna minima punctiformi, externa angusta oblonga, plicula humerali oblonga, distincte elevata.* Long. 0,45 mill.

St. Thomas.

Der kleinste mir bekannte *Scydmaenide*, noch nicht ganz  $\frac{1}{2}$  mill. messend, mit unserem *E. nanus* sehr nahe verwandt und ihm sehr ähnlich; er ist aber noch um Bedeutendes kleiner, Kopf und Halsschild schmaler, das erste Glied der Fühlerkeule weniger breit, u. s. w. Mir liegen 8 übereinstimmende Exemplare vor; der Kopf ist gewöhnlich schwach angedunkelt.